

20-6000-B

ДУБЛЕТ

ФГБОУ ВО «АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет агробизнеса, технологий и ветеринарной медицины
Кафедра агротехнологий, инженерии и агробизнеса

РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ

для выполнения лабораторных заданий и самостоятельной работы
студентов направления 35.03.04 Агрономия по дисциплине

«СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ЭНТОМОЛОГИЯ»

Астрахань – 2020

20-06001

**ФГБОУ ВО «АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

**Факультет агробизнеса, технологий и ветеринарной медицины
Кафедра агротехнологий, инженерии и агробизнеса**

РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ

**для выполнения лабораторных заданий и самостоятельной работы
студентов направления 35.03.04 Агрономия по дисциплине**

«СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ЭНТОМОЛОГИЯ»



Астрахань – 2020

УДК 632
ББК 44.0
Р13

Рекомендовано к печати учебно-методическим советом факультета агробизнеса, технологий и ветеринарной медицины Астраханского государственного университета

Рецензент(ы):

Долгов Максим Андреевич, кандидат сельскохозяйственных наук, заместитель руководителя филиала Федерального Государственного Бюджетного Учреждения "Российский сельскохозяйственный центр" по Астраханской области

Рабочая тетрадь для выполнения лабораторных заданий и самостоятельной работы студентов направления 35.03.04 Агрономия по дисциплине «Сельскохозяйственная энтомология» /Сост. Бабакова А.С., Арсланова Р.А., Вилкова Ж.А. – Астрахань: Издатель: Сорокин Роман Васильевич, 2020. – 76 с.

ISBN 978-5-91910-895-5

Рабочая тетрадь является составной частью учебно-методического комплекса дисциплины «Сельскохозяйственная энтомология» и составлена в соответствии с программой дисциплины. Включает методические рекомендации к выполнению лабораторных и самостоятельной работы студентов направления подготовки 35.03.04. Агрономия, очной, заочной форм обучения.

© Издатель: Сорокин Роман Васильевич, 2020

© Бабакова, А.С., Арсланова, Р.А., Вилкова Ж.А..2020

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
1. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ВЫПОЛНЕНИЮ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ	5
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА 1. Диагностика видов многоядных вредителей	5
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА 2. Диагностика видов вредителей полевых культур	10
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА 3. Диагностика видов вредителей технических культур	19
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА 4. Диагностика видов вредителей овощных культур открытого грунта	29
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА 5. Диагностика видов вредителей овощных культур закрытого грунта	37
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА 6. Диагностика видов вредителей плодовых, ягодных культур и виноградной лозы	41
2. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ	56
2.1. ВОПРОСЫ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ	56
2.2. ТЕСТОВЫЕ ВОПРОСЫ ДЛЯ САМОКОНТРОЛЯ	59
2.3. ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ	69
2.4. ТРЕБОВАНИЯ ДЛЯ НАПИСАНИЯ РЕФЕРАТА И КУРСОВОЙ РАБОТЫ	71
2.5. ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ	75
3. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	76